Додаток 2

до вимог до проєктів досліджень, які подаються на Конкурс

(пункт 4)

**Картка проєкту фундаментального дослідження**

Секція:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Назва проєкту: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

***(не більше 15-ти слів)***

Назва пріоритетного напряму розвитку науки і техніки:

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

***(вибирається лише один напрям)***

Назва наукового напряму для експертизи (обрати максимум один):

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 Найменування галузей знань, у межах наукового напряму (обрати максимум два):

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Найменування спеціальностей (спеціалізації) у межах галузей знань (обрати максимум чотири):

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Організація-виконавець: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

*(повна назва)*

Адреса: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Керівник проєкту (П.І.Б.) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

*(основним місцем роботи керівника проєкту має бути організація, від якої подається проєкт)*

Науковий ступінь \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ вчене звання

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Місце основної роботи \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Посада \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Тел.:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ E-mail:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Відповідальний виконавець проєкту (П.І.Б., науковий ступінь, вчене звання, посада):

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Тел.:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ E-mail:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Проєкт розглянуто й погоджено рішенням наукової (вченої, науково-технічної) ради (назва закладу вищої освіти/наукової установи) від « \_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_20\_\_ р., протокол № \_\_\_\_.

Керівник проєкту\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Підпис:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

«\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_20\_\_ р.

Назва ЗВО/НУ

Проректор з наукової роботи/Директор

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Підпис:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

«\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_20\_\_ р.

Продовження форми проєкту

фундаментального дослідження

Секція \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Галузь(і)\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Спеціалізація(ї)\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Опис проєкту

**фундаментального дослідження,**

що виконуватиметься за рахунок видатків загального фонду державного бюджету

Назва проєкту: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

***(не більше 15-ти слів)***

Пропоновані терміни виконання проєкту (до 36 місяців)

з \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ по \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Орієнтовний обсяг фінансування проєкту: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_тис. грн (згідно з умовами конкурсу)

**1**. **АНОТАЦІЯ** ( обсяг – до 0,5 сторінки)

(*короткий зміст проєкту*)

**2. ПЕРЕВАГИ ПРОЄКТУ (EXCELLENCE)**

*Розділ може бути ілюстрований графіками та малюнками, які розкривають особливості проєкту та його перевагу над наявними аналогами*

*2*.1. Відповідність проєкту державним пріоритетам і потребам (обсяг – до 0,5 сторінки)

*У цьому розділі необхідно подати інформацію про відповідність тематики проєкту нагальним проблемам оборони, безпеки, економіки та суспільства України.*

*Обов’язково слід зазначити вихідні дані (номер, назву) тематики, яка визначена Центральними органами виконавчої влади, державними відомствами тощо та затверджена відповідним наказом МОН України.*

2.2. Сучасний стан проблеми (обсяг – до 2-х сторінок )

*У цьому розділі необхідно подати інформацію про сучасний стан проблеми, на вирішення якої направлений проєкт. Обов’язково слід надати порівняння з наявними аналогами та показати переваги нового підходу до вирішення поставленої проблеми. Наприкінці розділу бажано надати стислий перелік основних положень, які автори проєкту вважають ключовими й на вирішення яких спрямований проєкт.*

*Усі посилання мають бути оформлені у вигляді списку джерел, який наводиться у цьому розділі*.

2.3. Мета та завдання проєкту (обсяг – до 1 сторінки)

*У цьому розділі необхідно сформулювати мету проєкту, детально описати завдання, які поставлені для досягнення мети. Бажано ідентифікувати показники, за якими може бути оцінена повнота досягнення мети та виконання завдань.*

2.4 Методологічні підходи до реалізації проєкту (обсяг – до 2-х сторінок)

*У цьому розділі необхідно описати й пояснити загальну методологію, яка буде використана для вирішення завдань проєкту, включаючи концепції, моделі та припущення, котрі лежать в основі вашої роботи. Необхідно пояснити, як заявлені методологічні підходи дадуть змогу досягнути цілей проєкту. Опишіть загальну концепцію виконання проєкту й підходи до його реалізації. За необхідності, опишіть труднощі, які Ви могли виявити в обраній методології та як ви збираєтеся їх подолати. Зазначте, як враховуються гендерні аспекти в дослідженні.*

*У цьому розділі можливим є використання схем та малюнків, котрі пояснюють використання методів чи їх комбінації.*

2.5. Використання принципів відкритої науки (open science practices ) (обсяг – до 0,5 сторінки)

*Опишіть, як відповідні практики відкритої науки реалізуються як невід’ємна частина запропонованої методології. Покажіть, як вибір практик та їх упровадження адаптовані до характеру вашої роботи таким чином, щоб підвищити шанси досягнення проєктом своїх цілей.*

*Опишіть у який спосіб буде забезпечено відкритий доступ до результатів проєкту. Чи затверджені у Вашому закладі/установі стратегічні документи щодо відкритої науки? Якщо так, зазначте їх, та вкажіть у який спосіб проєкт буде сприятиме їх реалізації.*

2.6. Управління науковими даними (Research data management) (обсяг– до 1 сторінки)

*Опишіть процес управління науковими даними, включно з їх отриманням, зберіганням та використанням. Укажіть, яким чином дані будуть використовуватимуться під час та після завершення дослідження. Опишіть, як управління даними відповідає принципам FAIR (Findable, Accessible, Interoperable, Reusable), зокрема щодо інтероперабельності та повторного використання даних*

**3. ВПЛИВ ПРОЄКТУ (IMPACT)**

*У цьому розділі необхідно показати вплив результатів проєкту на розвиток науки, суспільства та економії, а також навести обґрунтування впливу виконання завдань проєкту на розвиток людського потенціалу.*

3.1. Ключові результати проєкту та його новизна (обсяг – до 1 сторінки)

*У цьому розділі необхідно докладно представити очікувані результати – гіпотези, теорії, нові методи пізнання, відкриття законів природи, невідомих раніше явищ і властивостей матерії, виявлення закономірностей розвитку суспільства тощо, які не орієнтовані на безпосереднє практичне використання у сфері економіки, довести наукову новизну наведених положень на основі їх змістовного порівняння із існуючими аналогами у світовій науці, довести переваги результатів, які будуть отримані, над тими, що вже наявні.*

3.2. Вплив результатів проєкту (обсяг – до 1-х сторінки)

*У цьому розділі необхідно детально описати вплив очікуваних результатів проєкту на розвиток наукового напряму, за яким подана заявка. Окремо необхідно оцінити можливості впливу отриманих результатів на економічний розвиток країни (регіону) та їх соціальний вплив.*

*Бажано даний розділ структурувати наступним чином:*

1. Науковий вплив

2. Економічний вплив

3. Соціальний вплив

*Будьте конкретними, посилаючись на результати вашого проєкту, а не на дослідження та інновації в цій галузі. Зазначте цільові групи, які отримають користь від реалізації завдань та досягнення мети проєкту.*

*Впливи результатів виконання проєкту можуть бути наступними*:

*• Наукові, напр.: сприяння конкретним науковим досягненням у різних дисциплінах та всередині них, створення нових знань, удосконалення наукового обладнання та інструментів, обчислювальних систем, тощо;*

*• Економічні, напр.: виведення на ринок нових продуктів, послуг, бізнес-процесів, підвищення ефективності, зниження витрат, збільшення прибутку, внесок у встановлення стандартів тощо.*

*• Соціальний, напр.: підвищення якості життя, зниження смертності, покращення політики та прийняття рішень, зменшення викидів CO2, підвищення обізнаності* .

3.3. Поширення результатів проєкту (обсяг – до 2 сторінок)

*У цьому розділі необхідно описати шляхи поширення результатів проєкту серед різних груп, включаючи наукову спільноту та суспільство. Даний розділ бажано розділити на наступні підпункти:*

1. Поширення результатів проєкту серед наукової спільноти

*Необхідно окреслити шляхи дисемінації, включно із запланованими публікаціями, виступами на конференціях, організацією семінарів, тощо.*

*При описанні цього розділу слід вказати конкретні шляхи поширення результатів (назви журналів, конференцій тощо) та надати кількісні індикатори.*

2. Поширення результатів проєкту серед суспільства

*Необхідно окреслити шляхи поширення результатів проєкту серед суспільства, вказати таргетні групи, на які буде направлене розповсюдження інформації. Вказати, як заплановані активності будуть мати вплив на суспільство, включно з підвищенням обізнаності спільноти*  *про створення нових знань.*

*При описанні цього розділу необхідно вказати конкретні шляхи поширення результатів (назви науково-популярних видань, популяризаційних заходів тощо) та надати кількісні індикатори (у разі наявності).*

3.4. Використання результатів проєкту (exploitation)

*Яким чином результати фундаментальних наукових досліджень можуть мати вплив на створення нових технологічних рішень у довготерміновій перспективі. В якій галузі економіки та сферах суспільного життя вони можуть бути корисними.*

3.5. Вплив проєкту на розвиток людського капіталу (обсяг – до 0,5 сторінки)

*Яким чином виконання завдань та досягнення мети впливатимуть на розвиток керівника й виконавців проєкту, їх навичок та вмінь? Як виконання проєкту вплине на кар’єрні перспективи команди? Чи можливий вплив проєкту на навчальний процес організації виконавця, наприклад, через створення нових курсів чи вдосконалення існуючих? Важливо описати вплив проєкту на розвиток потенціалу молодих вчених, в тому числі аспірантів і студентів.*

*При описанні цього розділу необхідно вказати конкретні впливи на розвиток людського капіталу й надати кількісні індикатори (у разі наявності).*

3.6. Інтелектуальна власність обсяг – до 0,5 сторінки)

*У цьому розділі описати план захисту інтелектуальної власності результатів, створених під час виконання проєкту.*

*При описанні цього розділу необхідно надати також і кількісні індикатори (у разі наявності).*

**4. РЕАЛІЗАЦІЯ ПРОЄКТУ (IMPLEMENTATION)**

*У цьому необхідно показати шляхи реалізації проєкту, якість і ефективність робочого плану, оцінка ризиків і детальний план виконання робочих пакетів, а також показати ресурси, які будуть задіяні для їх виконання.*

4.1 Загальний план виконання проєкту (обсяг – до 0,5 сторінок)

*У цьому розділі необхідно обґрунтувати шляхи реалізації проєкту та надати план робочих пакетів\*. Список робочих пакетів необхідно представити у вигляді таблиці 4.1*

*\*Робочий пакет — це компонент дослідницького проєкту, який окреслює конкретну групу завдань і заходів разом із відповідними ресурсами та часовими межами, спрямованих на досягнення частини загальних цілей проєкту. За часом один чи група робочих пакетів має охоплювати період до 1 року.*

Таблиця 4.1 Список Робочих пакетів проєкту

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| *№ Робочого пакету (РП)* | *Назва РП* | *Кількість людино-місяців* | *Місяць початку* | *Місяць закінчення* |
| *1* | *Створення ….* | *24* | *1* | *12* |
| *2* | *Визначення…* | *36* | *6* | *18* |
| *3* | *….* | *24* | *12* | *24* |
| *4* | *Поширення результатів проєкту* | *6* | *1* | *36* |

4.2 Опис Робочих пакетів (обсяг – до 4 сторінок)

*У цьому розділі необхідно надати детальну інформацію про хід виконання проєкту на основі логічної структури проєкту та етапів, на яких він має виконуватися. Кількість робочих пакетів повинна бути пропорційною масштабу і складності проєкту.*

*Необхідно надати достатньо деталей у кожному робочому пакеті, щоб обґрунтувати запропоновані ресурси, які будуть виділені.*

*Кожен окремий Робочий пакет необхідно представити у вигляді окремої таблиці (Табл. 4.2). Рекомендується включити кілька наукових робочих проєктів із детальним описом завдань та індикаторів їх виконання, а також робочі пакети з управління проєктом та поширенню його результатів.*

Таблиця 4.2 Робочі пакети

*(таблицю необхідно скопіювати відповідно до кількості Робочих пакетів)*

|  |  |
| --- | --- |
| *Номер РП* |  |
| *Назва РП* |  |
| *Тип РП* | *Науковий, управління проєктом, поширення результатів, етика, тощо.* |
| *Початок* | *Місяць початку РП* |
| *Закінчення* | *Місяць закінчення РП* |
| *Мета РП* | *Стисло сформулювати основну мету РП, яке дозволить досягти мету проєкту* |
| *Опис проєкту* | *Детально описати завдання реалізації проєкту та шляхи їх досягнення. Бажано структурувати цей розділ як «Завдання 1…, Завдання 2…» та надати детальний опис шляхів та методів їх виконання.* |
| *Індикатори виконання РП (deliverables)* | *Надати вичерпний перелік індикаторів (зазвичай від 3 до 5), які будуть свідчити про успішну реалізацію завдань РП.**Індикаторами виконання «наукових» РП мають бути досягнення конкретних наукових результатів, які мають впливати на реалізацію або наступних РП, або на досягнення мети всього проєкту.**Публікації, участь у конференціях, патенти, впровадження, залучене додаткове фінансування тощо можуть бути індикатором як правило РП з поширення результатів проєкту.**Всі індикатори виконання РП мають бути реалістичними та сформованими з урахуванням ризиків, котрі можуть виникати під час реалізації проєкту.* |

4.3 Критичні ризики реалізації проєкту (обсяг – до 1 сторінки)

*У цьому розділ необхідно спрогнозувати наукові, соціальні (напр. епідемії чи військовий стан) та економічні ризики, які можуть вплинути на виконання проєкту. Ризики, та передбачені способи їх уникнення слід побудувати у вигляді таблиці (Табл. 5.3).*

*Таблиця 4.3 Ризики виконання проєкту\**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| *Опис ризику**(Надати опис ризику та вказати його ймовірність та силу впливу – високий/середній/незначний)* | *Робочий пакет, із яким пов’язаний ризик* | *Способи уникнення ризику* |
| *Отримані наноматеріали не будуть мати антибактеріальних властивостей**(Середня/високий)* | *ІІ* | *Використання альтернативного процесу синтезу наноматеріалів чи застосування інших металів (Ag, Se) для досягнення необхідного ефекту* |
| *…* |  |  |
| *…* |  |  |

*\*Ризик — це ймовірна подія або проблема, яка може мати значний несприятливий вплив на здатність проєкту досягти своїх цілей.*

4.4 Людський потенціал для виконання проєкту (обсяг – до 1,0 сторінки)

*4.4.1 Основні виконавці (автори) проєкту\*:*

*Таблиця 4.4*

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| *№ з/п* | *Прізвище, ім’я, по батькові* | *Стать* | *Роль у проєкті**(керівник, відповідальний виконавець, виконавець, студент, аспірант тощо)* | *Науковий ступінь* | *Вчене звання* | *Посада і місце основної роботи (тел.; е-mail)* | *Вік / дата народження* | *Посилання на профілі Scopus (WoS), Google Scholar, ResearchGate тощо (за наявності)*  |
| *1.* |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |

*\* У таблицю вносяться дані про наукового керівника та п’яти основних виконавців (авторів) проєкту (з відповідальним виконавцем включно), які будуть працювати з оплатою в межах запиту. До складу основних виконавців (авторів) проєкту може входити за необхідності не більше двох вчених, котрі працюють за основним місцем роботи в інших організаціях (із відповідним обґрунтуванням необхідності їх залучення до виконання проєкту або досвідом попередньої співпраці – спільні проєкти, публікації). Згода наукового керівника та п’яти основних виконавців (авторів) проєкту автоматично фіксується у відповідному полі Системи.*

*4.4.2 Надати узагальнювальну інформацію щодо спроможності колективу виконати проєкт з урахуванням як наукових здобутків кожного з основних виконавців, так і попередньої участі у виконанні державних та міжнародних грантових дослідницьких проєктів, або дослідницьких проєктів, які фінансувались за рахунок коштів бізнесу.*

*4.4.3 Дотримання гендерної рівності у складі авторів проєкту, зазначити % кожної статі*

*чоловіки: - %;*

*жінки: - %*

*4.4.4 Чи має ЗВО/НУ затверджений План гендерної рівності? Якщо так, надайтедетальну інформацію (включно з активним посиланням).*

4.5 Спроможність виконання проєкту в організації-заявнику (обсяг – до 0,5 сторінки)

*Вказати наявність сучасного дослідницького обладнання та можливості виконання заявлених наукових методів в організації-заявнику. Надати перелік основного обладнання, яке буде використане в проєкті, а також іншої дослідницької інфраструктури ЗВО (центри колективного користування науковим обладнанням (ЦККНО), державні ключові лабораторії, наукові об’єкти, що становлять національне надбання, науково-дослідні поля ЗВО/НУ, виробниче обладнання тощо).*

*У цьому розділі необхідно вказати наявність державної атестації наукової діяльності ЗВО/НУ за напрямом проєкту, що підтверджується відповідним наказом МОН (зазначити назву напряму, за яким атестовано ЗВО/НУ, рік атестації, та категорію, отриману за результатами атестації), а також вплив виконавців проєкту у забезпечення результату цієї атестації.*

**5. ФІНАНСОВЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ПРОЄКТУ**

Фінансове забезпечення проєкту подати у вигляді таблиці 5.1.

Таблиця 5.1 Узагальнений бюджет проєкту

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Витрати | Рік 1, тис.грн | Рік 2, тис.грн | Рік 3, тис.грн | Всього, тис.грн. |
| 1. Прямі витрати / Direct costs: |  |  |  |  |
| 1.1. Витрати на оплату праці, включаючи податки  |  |  |  |  |
| 1.2. Матеріали, необхідні для виконання робіт, крім спецустаткування  |  |  |  |  |
| 1.3 Спецустаткування |  |  |  |  |
| 1.4. Витрати на службові відрядження (згідно з запланованими відрядженнями)  |  |  |  |  |
| 2. Непрямі витрати  |  |  |  |  |
| РАЗОМ  |  |  |  |  |

*Детальний опис бюджету проєкту необхідно надати за кожною статтею у вигляді окремої таблиці за формою.*

**6. НАУКОВИЙ ПОТЕНЦІАЛ (ДОРОБОК) ОСНОВНИХ ВИКОНАВЦІВ (АВТОРІВ) ПРОЄКТУ\***

*Вказується доробок керівника, а також 5 основних виконавців (авторів) проєкту, зазначених у таблиці 4.4 за попередні 5 років, включно з роком подання запиту.*

6.1. Перелік статей у журналах, що індексуються в наукометричних базах даних Scopus та/або WoS і мають квартиль Q1-Q4 (на момент опублікування). Для проєктів оборонного та подвійного призначення допускаються відомості про статті у виданнях, які містять інформацію, що становить державну таємницю, при цьому для розрахунку квартиль таких статей приймається рівним Q4. Квартиль Q, до якого належить журнал, визначається SCImago Journal Ranking (для БД Scopus) або Journal Citation Reports (JCR) (для БД WoS ); якщо журнал має кілька предметних галузей (категорій) з однаковими або різними значеннями квартилів за кожною галуззю (категорією) або в різних БД Scopus, WoS, то зазначається найвище значення квартилю.

Таблиця 6.1

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Повні відомості про статті з обов'язковим зазначенням прізвищ авторів статті, які належать до списку основних виконавців проєкту | Наукометричнабаза даних | ISSN видання | Квартиль Q | Вебадреса електронної версії статті |
| 1. |  |  |  |  |  |

Статті в журналах із квартилем Q1-Q2 зараховуються з коефіцієнтом 2

*Для проєктів за секціями «Розвиток людського капіталу, соціальні науки та журналістика»*  *і «Гуманітарні науки та мистецтво»* *статті у журналах з квартилем Q1-Q4 зараховуються з коефіцієнтом 2.*

6.2. Перелік опублікованих статей у наукових фахових виданнях України, що належать до категорії «Б», статті у закордонних наукових журналах, що не оцінені за п. 6.1 (у т.ч. ті, які не мають квартилю), а також англомовні тези доповідей у матеріалах міжнародних конференцій, що індексуються науко-метричними базами даних Scopus та/або WoS.

Таблиця 6.2

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № | Повні відомості про публікації з обов'язковим зазначенням прізвищ авторів статті, які належать до списку основних виконавців проєкту | ISSN видання | Вебадреса електронної версії публікації |
| 1. |  |  |  |

6.3. Перелік монографій за напрямом проєкту, що опубліковані українською мовою в українських видавництвах, монографій, які опубліковані за кордоном мовами країн ОЕСР та / або ЄС, а також монографії, які містять інформацію, що становить державну таємницю для проєктів оборонного і подвійного призначення

Таблиця 6.3

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | Повні дані про монографії із вказанням видавництва, позначити прізвища авторів, які належать до списку авторів проєкту | Кількість авт. арк. |
| 1. |  |  |

*Монографій, які опубліковані за кордоном мовами країн ОЕСР та / або ЄС, зараховуються з коефіцієнтом 1,5*

6.4. Перелік патентів України на винахід, сорт рослин, породу тварин, корисну модель, свідоцтв авторського права на комп’ютерні програми, а також патентів інших країн, які обліковуються міжнародними патентними базами

Таблиця 6.4

|  |  |
| --- | --- |
| № | Повні дані про охоронні документи з вебадресою електронної версії;позначити прізвища авторів, які належать до списку основних виконавців проєкту |
| 1. |  |

*Патенти на винахід, сорт рослин, породу тварин зараховуються з коефіцієнтом 2.*

*Патенти інших країн, які обліковуються міжнародними патентними базами зараховуються з коефіцієнтом 3.*

6.5. Захищені дисертації доктора філософії (кандидата наук), доктора наук авторами проєкту або під їх керівництвом (консультуванням)

Таблиця 6.5

|  |  |
| --- | --- |
| № | Дані про дисертації (автор, назва дисертації, спеціальність, науковий керівник (консультант), рік та місце захисту);позначити прізвища авторів/керівників, які належать до списку основних виконавців проєкту |
| 1. |  |

*Дисертації доктора наук зараховуються з коефіцієнтом 2.*

6.6. Перелік інституційних наукових грантів, а також грантів з науковою складовою (наприклад Erasmus+, Creative Europe), які фінансувались закордонними організаціями (окрім індивідуальних грантів) (за умови надходження коштів на «науковий» рахунок закладу/установи).

 Таблиця 6.6

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № | ПІБ виконавців з оплатою праці | Повні дані про грант з веб адресою яка підтверджує наявність гранту на сайті грантонадавача | Грантонадавач  | Обсяг фінансування, тис. грн |
| 1. |  |  |  |  |

*Гранти Горизонт 2020, Горизонт Європа, НАТО, УНТЦ, Євратом зараховуються з коефіцієнтом 2.*

6.7. Перелік інституційних наукових грантів, які фінансувалися за загальнодержавними конкурсними відборами (окрім індивідуальних грантів та внутрішніх конкурсів МОН, НАН тощо) українськими організаціями (за умови надходження коштів на «науковий» рахунок закладу/установи).

 Таблиця 6.7

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № | ПІБ виконавців з оплатою праці | Повні дані про грант з вебадресою яка підтверджує наявність гранту на сайті грантонадавача | Грантонадавач  | Обсяг фінансування, тис. грн |
| 1. |  |  |  |  |

*Гранти НФДУ та проєкти, які фінансуються за рахунок зовнішнього інструменту допомоги Європейського Союзу для виконання зобов’язань України у Рамковій програмі Європейського Союзу з наукових досліджень та інновацій «Горизонт 2020», зараховуються з коефіцієнтом 1,5*

6.8. Обсяг коштів спеціального фонду ЗВО/НУ, залучених авторами на виконання міжнародних та/або державних наукових грантів (окрім госпдоговорів та / або замовлень бізнесу), які зазначені у пп. 6.6-6.7 *(з відповідним підтвердженням довідкою з бухгалтерії закладу/установи за встановленою МОН формою).*

Таблиця 6.8

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № | П.І.Б. виконавців з оплатою праці | Повні дані про грант з вебадресою яка підтверджує наявність гранту на сайті грантонадавача | Грантонадавач | Обсяг фінансування, тис. грн |
| 1. |  |  |  |  |

*Обсяг залучених коштів від міжнародних наукових грантів зараховуються з коефіцієнтом 1,5*